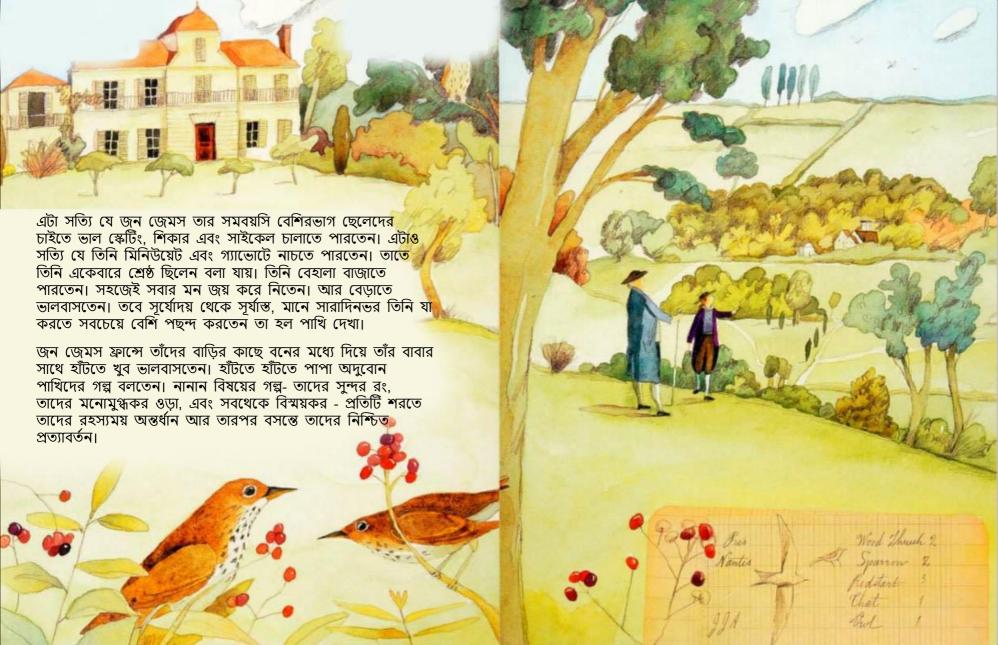


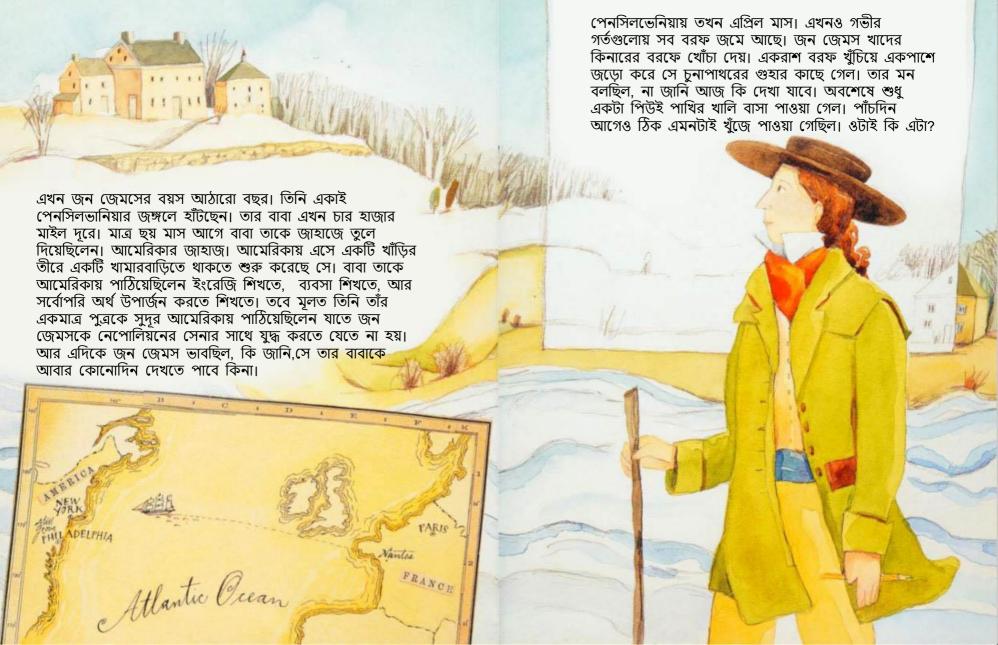
জন জেমস অডুবোন ছোট থেকেই ছিলেন প্রকৃতিপ্রেমী। তিনি বাড়ির বাইরেই সময় কাটাতে বেশী ভালবাসতেন। তিনি কেবল বই পড়ে নয়, প্রাকৃতিক পরিবেশে পাখিদের অধ্যয়নে বিশ্বাস করতেন। ১৮০৪ সালের শরত্কালে, পেনসিলভানিয়ায় বাড়ির কাছে বাসা বাঁধতে থাকা ছোট ছোট পাখিগুলি দেখতে দেখতে তাঁর মনে একটা ভাবনা কাজ করে, "পরের বছর আবার কি এই পাখিগুলোই এখানে ফিরে আসবে?" তিনি এটা পরীক্ষা করে দেখতে দৃঢ়প্রতিজ্ঞ ছিলেন।

শতাব্দীর পর শতাব্দী ধরে প্রতিটি শরৎ কালে ছোট পাখির অদৃশ্য হওয়া এবং আবার বসন্তে তাদের ফিরে আসা একটা রহস্য ছিল। গোটা শীত তারা কোথায় কাটালো? এবং যখন তারা ফিরে এসেছিল, তারা কি সত্যিই একই বাসায় ফিরে গিয়েছিল?

এই বইটি পড়ে আমরা জানতে পারব, অল্প বয়সেই অডুবোন কিভাবে পাখিদের বিষয়ে আগ্রহী হয়ে উঠেছিলেন। কি অভুতপূর্ব একটি কৌশল তিনি উদ্ভাবন করেছিলেন। এই আশা রাখি যে আমেরিকার সর্বশ্রেষ্ঠ পাখির চিত্রশিল্পীর ছোটবেলা থেকেই পাখিদের প্রতি ভালবাসা দেখে তরুণ পাঠকেরা চেনা অচেনা পাখিদের বিষয়ে আকৃষ্ট হবে।











জন জেমস জঙ্গলের মধ্য দিয়ে বাতির দিকে ছুটল। "ম্যাডাম থমাস! ম্যাডাম থমাস!"

টীৎকার করতে করতে ফার্মহাউসের রান্নাঘরে ঢুকে পড়ল সে। <mark>"লল ওয়াই</mark> <mark>আ ডেস অরজেউক্স!</mark>" উত্তেজনায় তার মুখ দিয়ে তখন ফরাসি বেরচ্ছিল।

মিসেস থমাসকে পাপা অডুবন মিল গ্রোভে তাঁদের আমেরিকান ফার্ম হাউসের যত্ন নেওয়ার জন্য নিযুক্ত করেছিলেন। মিসেস থমাস মুখে কিছু না বলে তার লম্বা কাঠের চামচ দিয়ে জন জেমসের কর্দমাক্ত জুতাগুলো খুলতে নির্দেশ করলেন।

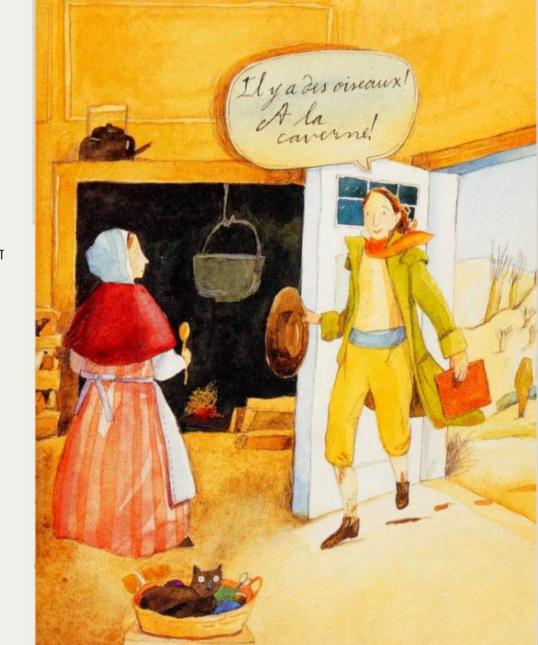
জন জেমস দ্রুত সেগুলি খুলে ফেলল। আগুনের পাশে শুকানোর জন্য



বলল, "পাখি! আমি ঐ পাখিগুলোকে আবার দেখছি। দুটো পাখি। গুহার মধ্যে। কি সুন্দর!"

মিসেস থমাস ভ্রু কুঁচকালেন। তিনি এই অতি উতসাহী ফরাসি ছেলেটিকে বড়ই ভালবাসতেন। ছেলেটা তার বয়সি অন্য সবার থেকে আলাদা ছিল। খালি পাখি, পাখি করে পাগল ছিল। সবসময় শুধু পাখি! সকালে ঘুম থেকে ওঠার পর থেকে রাতে চোখ বন্ধ করার মুহূর্ত পর্যন্ত সে শুধু পাখির কথাই ভাবত।

"মাস্টার অডুবন।" তিনি ধমক দিয়ে বললেন, "তুমি এবার একটু ক্ষেতের কাজে মন দাও। পাখিদের পিছনে একটু কম তাড়া করো। সেটাই তোমার জন্য ভাল





র আলমারির দিকে এগিয়ে

সমস্ত শীতকাল তারা হয় জলের নীচে থাকে।

জন জেমস বইয়ের আলমারির দিকে এগিয়ে গেলেন। তাঁর বাবার কাছ থেকে উপহার পাওয়া প্রাকৃতিক ইতিহাসের বইগুলো নামিয়ে পড়তে লাগলেন। শীতকালে ছোট পাখি কোথায় যায়? একই পাখি প্রতি বসন্তকালে আবার কেন বা কিকরে তার বাসায় ফিরে আসে? কিন্তু যে বিজ্ঞানীরা এই বইগুলো লিখেছেন তাঁদের প্রত্যেকের অভিমত এবিষয়ে ভিন্ন। প্রত্যেকেই আলাদা আলাদা কারণ দেখিয়েছেন।

দুই হাজার বছর আগে গ্রীক দার্শনিক অ্যারিস্টটলও এই প্রশ্নের উত্তর দিয়েছিলেন। অ্যারিস্টটল বলেছিলেন যে প্রতি শরতে সারসের এক বিশাল ঝাঁক দক্ষিণে উড়ে যায় এবং বসন্তে ফিরে আসে। তবে তিনি বিশ্বাস করতেন যে ছোট পাখিরা পরিযায়ী হয় না। ছোট পাখি নিয়ে অ্যারিস্টটল লিখেছেন, সমস্ত শীতকাল তারা হয় জলের নীচে অথবা ফাঁপা কাঠের ফোকরগুলোতে শীত নিদ্রায় কাটায়।

গত সপ্তাহেই আমার জালে এক ঝাঁক পাখি ধরা পড়েছিল। তখনও অনেক বিজ্ঞানী অ্যারিস্টটলের সাথে একমত পোষণ করেছেন। তারা বলেছেন, ছোট পাখিরা সব একজড়ো হয়ে একটা বড় বলের মত আকার বানায়। ঠোঁটের মধ্যে ঠোঁট, ডানার মধ্যে ডানা এবং পায়ে পায়ে জড়িয়ে সমস্ত শীতকালে জলের নীচে কাটায়। জমে থাকা বরফের মত। এমনকি অনেক জেলেরাও তাদের জালে পাখির এমন জট ধরার গল্পওবলেছিল, তাই এই ধারণায় অনেকেই বিশ্বাস করেন।

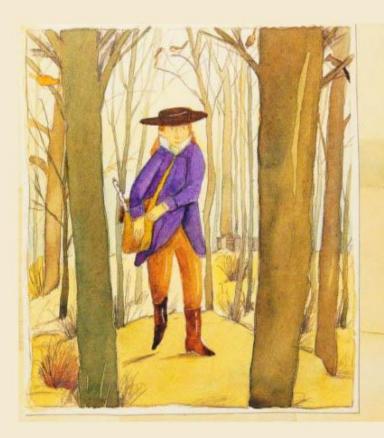
জন জেমস কখনই জলের নীচে পাখির জট পাকানো বল খুঁজে পায়নি। বিজ্ঞানীদের সব কথা তাই তিনি বিশ্বাস করেননি। কিন্তু কেন তাদের মধ্যে কেউ কেউ বিশ্বাস করত যে প্রতি শীতকালে পাখিরা এক জাতের থেকে অন্য জাতের রূপান্তরিত হয়! একজন বিজ্ঞানী তো এও দাবী করেন যে পাখিরা প্রতি শরতে চাঁদে ভ্রমণ করে এবং বসন্তে ফিরে আসে। তিনি এও বলেন, তাদের এই

সফরে ষাট দিন লাগে!





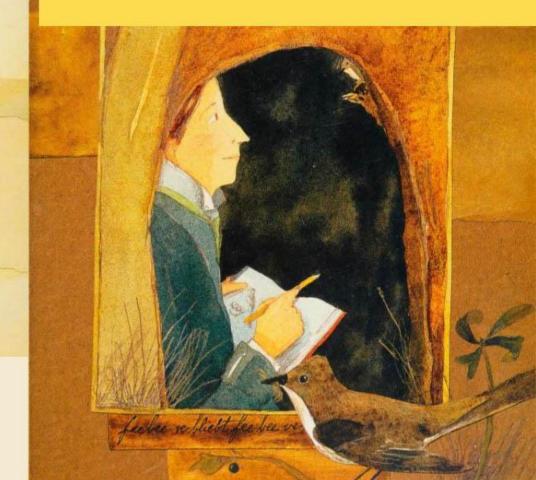
জন জেমস ক্লাসে বেশি সময় থাকতই না। স্বভাবতই, স্কুলের প্রায় প্রতিটি পরীক্ষায় সে ফেল করত। সে ছিল প্রকৃতিপ্রেমী। সে পাখিদের অভ্যাস এবং আচরণ খুব কাছ থেকে অধ্যয়ন করত।

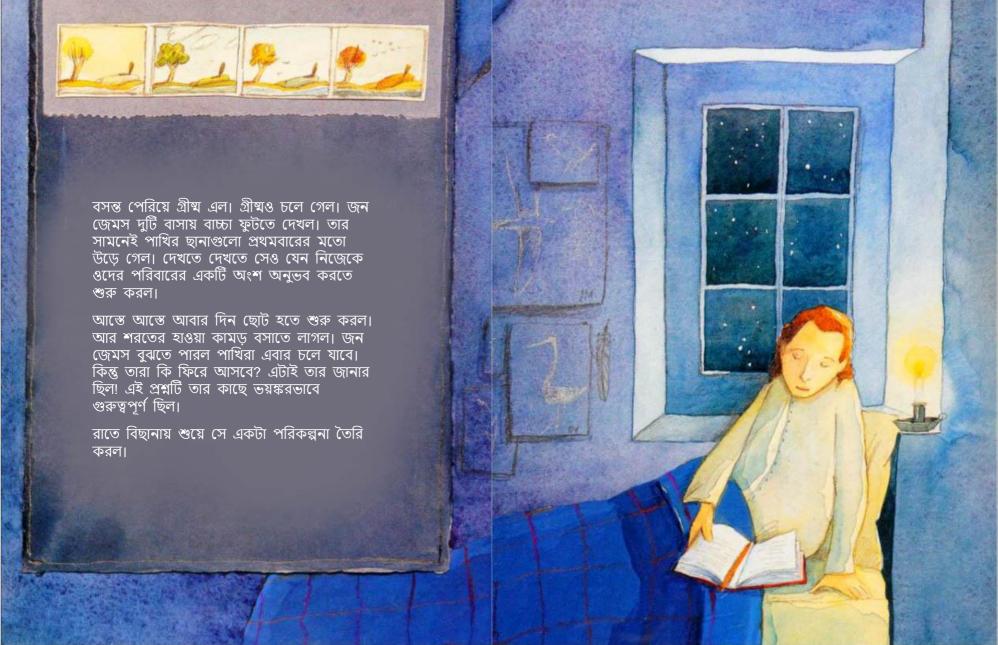


জন জেমস ঠিক করল এবার থেকে গুহায় বইপত্তর নিয়ে যাবে। পেন্সিল আর কাগজও। বাঁশিও নিয়ে যাবে। প্রতিদিন গুহার মধ্যে পাখিদের অধ্যয়ন করবে। তাদের যেমন দেখছে ঠিক তেমনই ছবি আঁকবে। আর সেই থেকে সে ঘরের বাইরে বেশি থাকত। আর তা ছবি আঁকত।

এক সপ্তাহের মধ্যে পাখিগুলো তার সাথে বেশ সহজ হয়ে গেল। পাখিরা জন জেমসকে উপেক্ষা করেই নিজেদের মত থাকতে শুরু করল। জন আঁকতে আঁকতে লক্ষ্য করতে লাগল কিভাবে তারা নরম কাদা একটু একটু করে বয়ে নিয়ে আসে। পড়তে পড়তে জন দেখত ওরা শ্যাওলার টুকরো নিয়ে আসছে। বাঁশি বাজাতে বাজাতে দেখত ওরা কেমন করে খাড়ির পাড় থেকে হাঁসের পালক সংগ্রহ করে।

শীঘ্রই শুকনো বাদামী বাসা নরম সবুজ বিছানায় পরিণত হল। আর জন জেমস পাখিদের গলার ডাক নকল করতে শিখে ফেলল: ফি-বি! ফি-বি!





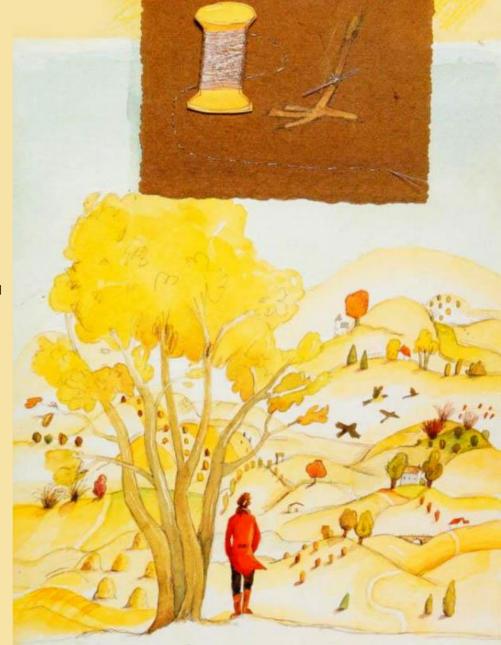


পরের দিন যখন মা আর বাবা পাখিরা বাসা থেকে উড়ে গেল, জন জেমস একটি ছানাকে তুলে নিল। সে পড়েছিল মধ্যযুগীয় রাজাদের কথা, যারা তাদের পোষা বাজপাখির পায়ে ব্যান্ড বেঁধে দিতেন যাতে তারা হারিয়ে গেলে তাদের চিনে নিতে আর ফেরত পেতে সুবিধা হয়। তাহলে এই বন্য পাখির পায়ে একটা ব্যান্ড পড়ানো যায় না? তাহলে তো এরা কোথায় যায় খুঁজে বের করতে সুবিধা হয়, তাই না? এমনটা তো আগে কখনো করা হয়নি। তবে জনজেমস তো চেষ্টা করে দেখতে পারে!

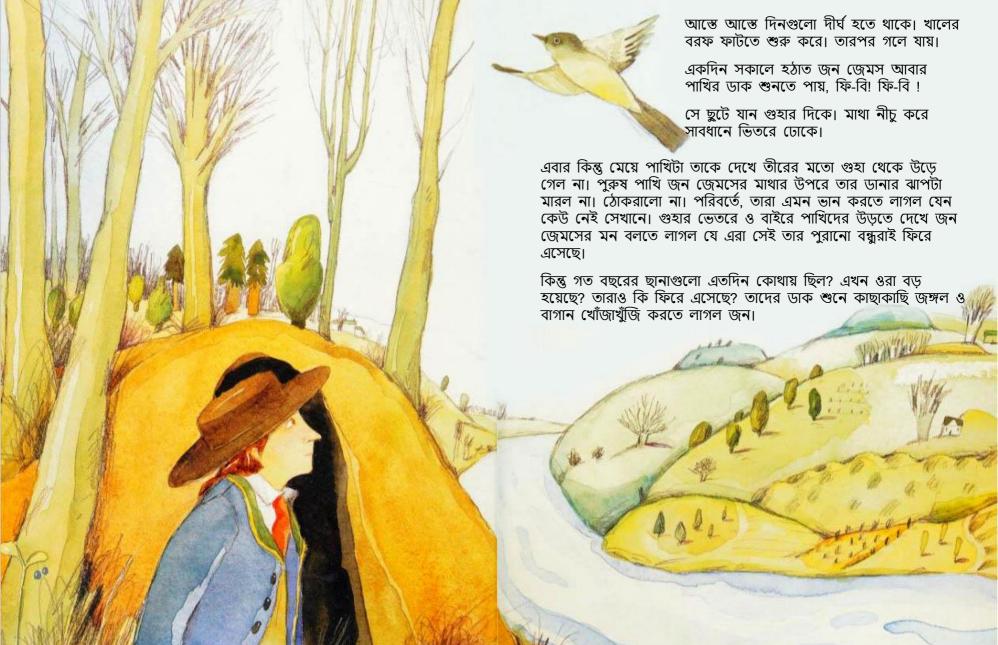
সে পকেট থেকে একটা সুতো বের করে বাচ্চা পাখির পায়ের চারপাশে আলগা করে বেঁধে দিল। পাখিটা সাথে সাথে তা ছিঁড়ে ফেলে দিল। পরের দিন সে পাখির পায়ে আরেকটি সুতো বেঁধে দিল। আবার, পাখিটি তা ছিঁড়ে ফেলল। অবশেষে, জন জেমস পাশের একটা গ্রামে প্রায় পাঁচ মাইল হেঁটে গেল। ওখানে থেকে রূপার বানানো সূক্ষম সুতো দিয়ে বোনা চেন কিনে আনল। এই চেনগুলো পাতলা কিন্তু শক্তিশালী ছিল। সে প্রতিটি ছানার একটি পায়ে এটি আলগা করে বেঁধে দিল।

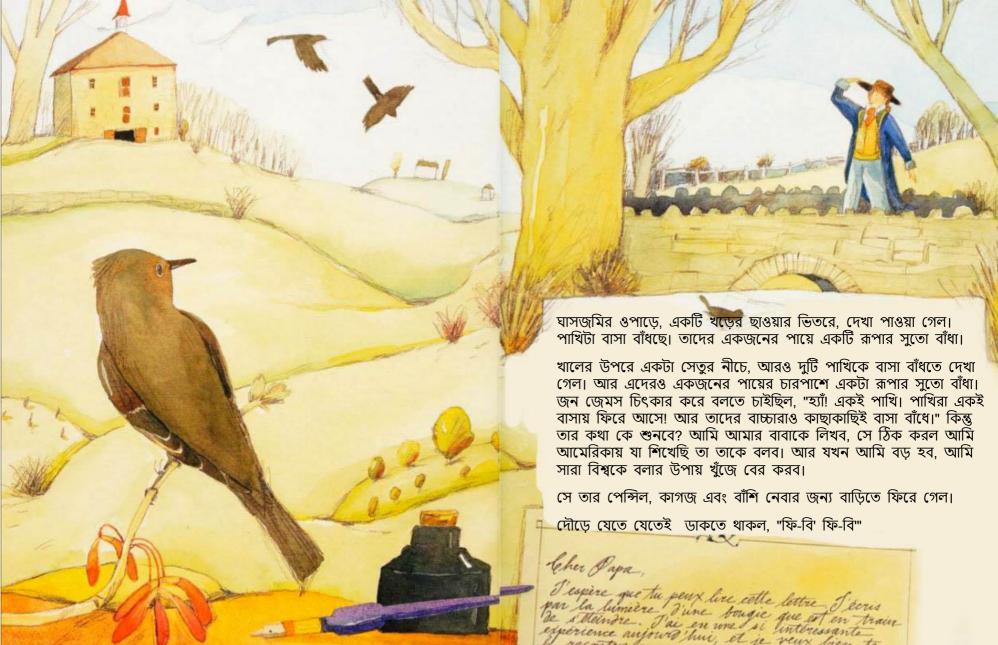
সপ্তাহ খানেক পরে, পাখিগুলি চলে গেল।













## জন জেমস অডুবন

একটি পাখিকে ব্যান্ড পড়ানো—অর্থাৎ, তার গতিবিধি ট্র্যাক করার জন্য পাখির পায়ের চারপাশে একটি মার্কার বেঁধে রাখা—অডুবনের সময়ে এটা একটা অভিনব উদ্ভাবন ছিল। প্রকৃতপক্ষে, ১৮০৪ সালে জন জেমস উত্তর আমেরিকার প্রথম ব্যক্তি যিনি পাখিদের ব্যান্ড পড়িয়েছিলেন। তাঁর একটি সাধারণ পরীক্ষা একটি জটিল তত্ত্ব প্রমাণ করতে সাহাষ্য করেছিল: অনেক পাখি প্রতি বছর একই নীড়ে ফিরে আসে, এবং তাদের বংশধরেরাও তার কাছাকাছি ই বাসা বাঁধে। একে হোমিং বলা হয়। বাকি বিশ্ব অডুবনেরঈই পরীক্ষা সম্পর্কে জানতে পেরেছিল যখন তিনি তাঁর বইয়ে এটি সম্পর্কে লেখেন। পরবর্তীকালে, বিংশ শতাব্দীতে, বিজ্ঞানীরা এই ব্যান্ডিং ব্যবহার করেই প্রমাণ করেন যে ছোট পাখিরা মাইগ্রেট করে।

এই বইয়ের গল্প যেখানে শেষ হয় তার কিছুদিন পরেই, জন জেমস ফ্রান্সে তার বাবার বাড়িতে ফিরে আসেন। সম্ভবত তিনি, পাখিদের মতোই বাড়ির প্রতি একটি টান অনুভব করেছিলেন। কিন্তু এক বছর পরে, তিনি পাপা অদুবনকে বিদায় জানিয়ে আবার আমেরিকায় ফিরে যান। সেই তিনি তাঁর "জীবনের বন্ধু" বাবাকে শেষবারের মতো দেখেছিলেন।

তরুণ জন জেমস সর্বকালের সর্বশ্রেষ্ঠ পাখির চিত্রশিল্পী হয়ে ওঠেন। তিনিই প্রথম পাখিদের জীবন-আকৃতির ছবি আঁকতেন। তিনিই প্রথম ছবিতে পাখি শিকার, প্রিইনিং, লড়াই এবং উড়তে দেখান। তার বিপ্লবী চিত্রকর্ম দুধরণের মানুষকে খুশি করেছিল। এক, বিজ্ঞানী, যারা তাদের নির্ভুলতার প্রতি আকৃষ্ট হয়েছিল এবং দুই, সাধারণ মানুষ, যারা কেবল তার পাখির সৌন্দর্য দু'চোখ ভরে দেখেছিল।



অডুবন তার গুহার পাখির শত শত স্কেচ তৈরি করেছিলেন, কিন্তু তার প্রায় কোনটিই বাঁচানো যায়নি। তিনি ১৮২৫ সালের দিকে লুইসিয়ানায় পিউই ফ্লাইক্যাচারের (একটি ইস্টার্ন ফোবি নামে পরিচিত) এই জলরঙটি এঁকেছিলেন।



## চিত্রকরের সোর্স নোট

পেনসিলভানিয়ার মিল-গ্রোভের বাড়ি এবং জমি যেখানে এই গল্পটি ঘটেছে তা এখন অডোবন বন্যপ্রাণী অভয়ারণ্যের অংশ। আমি সেখানে কয়েকদিন পেইন্টিং দেখে কার্টিয়েছি। আমি সেখানে বনের মধ্যে ঘোরাঘুরি করেছি এবং পাখির কিছু ছবিও করেছি। সেখানে প্রশাসক এবং কিউরেটর অ্যালান গেহরেট ধৈর্য ধরে আমার প্রশ্নের উত্তর দিয়েছেন এবং আমাকে আসল নথিগুলো দেখিয়েছেন। তার জন্য তাকে ধন্যবাদ. পরে আমি কেন্টাকির হেন্ডারসনের জন জেমস অডোবন স্টেট পার্কেও গিয়েছিলাম। সেখানকার জাদুঘরে আমি অডোবনের জীবনের সাথে সম্পর্কিত আরও অনেক নিদর্শন এবং শিল্প দেখতে পেয়েছি। আমার গবেষণায় আমাকে সাহায্য করার জন্য সেখানে কিউরেটর ডনবোরম্যানকে ধন্যবাদ। আমি পাখির গানকে এফ হিসাবে চিহ্নিত করেছি। শুইলার ম্যাথিউসের "ফিল্ড বুক অফ ওয়াইল্ড বার্ডস অ্যান্ড তাদের মিউজিক" থেকে।

এটা আমার উপর প্রভাব ছিল আশ্চর্যজনক সহজ ছিল.
অডোবনের শিল্প দেখে বিশ্বিত না হওয়া কারও পক্ষে কঠিন হবে,
তবে তাঁর হাতের লেখার শৈলী এবং তিনি যে হস্তনির্মিত
কাগজপত্র ব্যবহার করেছিলেন তা আমার পেইন্টিং এবং
কোলাজের প্রাথমিক ভিত্তি হয়ে উঠেছে। শিল্পটি টুইনরকার
হস্তনির্মিত কাগজপত্র এবং প্রাচীন কাগজের উপর তৈরি করা
হয়েছিল, জল-রঙ এবং গাউচে, কলম এবং কালি, পেন্সিল এবং
কোলাজ দিয়ে।

